高速無線 LAN のシステム構成

- ●高速無線 LAN アクセスポイント（IEEE802.11n）には GIGA ネットワークが最適です。
- ●PoE/PoE Plus 給電機能付で、アクセスポイント用電源工事や PoE インジェクタが不要です。

ポートグルーピング機能

- ●通信を許可するポート同士を「グループ」として割り当てることによって通信経路の制御が可能になります。
- ●同一セグメント内であっても通信可能なポートを個々に指定できるため、無線LAN環境における同一VLAN内でも端末毎のセキュリティ確保が可能です。
- ●タグVLANを設定したポートもグルーピングすることが可能です。
  タグVLANに対応した無線LANアクセスポイントもグループに割りあてることができます。

対 応 状 況

M24GPWR+
M16eGPWR+
M12eGPWR+
M8eGPWR+
M5eGPWR+

〈使用例〉

ポートグルーピングあり

ポートグルーピングなし

Wi-Fi 環境構築に最適です！

	メーカー	機　種
無線アクセスポイント	パナソニックシステムネットワークス株式会社	EA-7HW01AP1,EA-7HW01AP2
	アイコム株式会社	AP-50, AP-5100A, AP-50W, AP-5100AW, AP-50SW, AP-56W, AP-50R, AP-50RW, AP-510W, AP-50SW-V, SE-510W, AP-80M
	エレコム株式会社	LD-WLS54AG/AP, LD-WLS54G/AP
	プロキシム株式会社	AP-600, AP-4000
	株式会社東芝　社会インフラシステム社	WA-7000
	沖電気工業株式会社	MWINS BR2101, MWINS BR2102, UF7200IP
	日本電気株式会社	WL1500-AP, WL1700-MS, BS301A-ID
	NEC インフロンティア株式会社	PK-WL021(AP-S101), PK-WL022(AP-E201), PK-WL022A(AP-E201A)
	株式会社日立製作所	AirLocation II ALR-2V10RW01, AirLocation II ALR-2V10RC01 IP-BS（HI-IP0BS）※1
	富士通株式会社	FMWT-55AG, SR-M20AP1
	三菱電機株式会社（お問い合わせ先：三菱電機システムサービス株式会社）	FS-777G
	Airespace,Inc	AirespaceAP1200, AirespaceAP1200R
	Ruckus Wireless,Inc.	ZoneFlex 7762
	日本ヒューレットパッカード株式会社　（旧 Colubris Networks）	MSM310, MSM310-R, MSM313, MSM320, MSM320-R, MSM317
	エンテラシス・ネットワークス株式会社	RoamAbout AP4102(RBT-4102-EU)
	Meru Networks 株式会社	AP301, AP310, AP302, AP311, AP320, AP320i
	株式会社コンテック	FX-DS540-APD(af), FX-DS540-APW(af), FX-DS540-APDL(af), FX-DS540-APD2, FX-DS540-APW2, FX-DS540-APDL2, FXA1000, FXA1100, FXA2000
	アルバネットワークス株式会社	Aruba52, Aruba60, Aruba61, Aruba70, Aruba65, ArubaAP125, MSR2000, ArubaAP134, ArubaAP135
	シスコシステムズ合同会社	AIR-AP1131AG-J-K9, AIR-AP1142N-P-K9, AIR-AP1242AG-P-K9
	シーメンス株式会社	WirelessAP2630, WirelessAP2640
	モトローラ株式会社　（旧　日本シンボルテクノロジー株式会社）	WS-2000, AP300, AP5131
	株式会社トリニティーセキュリティーシステムズ	IPN-W100AP, IPN-W120AP
	日本無線株式会社	JRL-710AF
	株式会社アイ・オー・データ機器	WHG-NAPG/A, WHG-NAPG/AL
	Aerohive Networks（お問い合わせ先：CTCテクノロジー株式会社）	AP 121（AH-AP-121-N-W）
	Sonic WALL, Inc.	Sonic Point
	株式会社キーエンス	BT-AP1
	株式会社フルノシステムズ	ACERA701, ACERA702, ACERA703, ACERA801, ACERA802, ACERA800
	株式会社バッファロー	WAPM-APG300N

弊社 PoE Plus スイッチは左記の機器との接続試験を実施し、
当社検証による動作確認ができております。※2　（2013 年11 月現在）
- ●接続機器に関するお問い合わせは各メーカー様宛にお願いいたします。
- ●他メーカー様との動作確認の最新情報は弊社ホームページをご参照ください。
- ●PoE Plus(IEEE802.3at)対応機器には、PoE Plus対応のPoEスイッチをご使用ください。

※1：PHS 基地局（IP 対応）
※2：すべての環境での動作を保証するものではありません

ECO Point

- ■PoE Plus 対応機器への電源工事が不要となり省資源・省施工を実現
- ■小型化による省スペースを実現
- ■全機種 RoHS 指令対応
- ■コンソールケーブル別売

お問い合わせ

パナソニック ES ネットワークス株式会社

■ ネットワークインテグレーション営業一部 / 二部 / 三部　■ 市場開発営業部
TEL.03-6402-5301
〒105-0021 東京都港区東新橋 2-12-7　住友東新橋ビル2号館

■ 北海道営業所
TEL.011-736-1816
〒060-0809 北海道札幌市北区北9条西2-1 パナソニック札幌北九条ビル

■ 東北営業部
TEL.022-712-1422
〒980-0014 宮城県仙台市青葉区本町 2-4-6 仙台本町三井ビルディング

■ 中部営業部
TEL.052-586-4141
〒450-8611 愛知県名古屋市中村区名駅南 2-7-55 パナソニック名古屋中村ビル

■ 近畿営業部
TEL.06-6209-2731
〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町 2-1-1 三井住友銀行高麗橋ビル

■ 西部営業部
中国　TEL.082-247-5623
〒730-8577 広島県広島市中区中町 7-1 パナソニック広島中町ビル
九州　TEL.092-522-3778
〒810-8530 福岡県福岡市中央区薬院 3-1-24 パナソニック福岡薬院ビル

今すぐアクセス!
URL:http://panasonic.co.jp/es/pesnw/
Email:sales-esnetworks@ml.jp.panasonic.com
- ●最新情報はホームページにて、ご確認ください。
- ●メールマガジン、カタログ定期配送 お申し込み受付中！
- ●セミナー受講お申し込み受付中！

MNO　検索

⚠安全に関するご注意

- ●ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みいただき、ご不明な点はお買い上げの販売店または当社にご相談の上、正しくご使用ください。
- ●このカタログに記載の製品は日本国内向け仕様です。
- ●このカタログに記載の製品は屋内仕様です。屋外や水のかかる場所ではご使用にならないでください。
- ●コード類は、たばねてご使用にならないでください。コードが発火し、火災の原因となります。

■商品をご購入後の技術的なお問い合わせはフリーダイヤルをご利用ください。
IP 電話（050 番号）からはご利用いただけません。お近くの弊社各営業部にお問い合わせください。

フリーダイヤル **0120-312-712** 受付 9：30〜12：00 ／13：00〜17：00（土・日・祝日、および弊社休日を除く）

上記フリーダイヤルは受付専用です。回答は担当者より別途ご連絡させていただきます。
お問い合わせの前に、弊社ホームページにて、サポート内容をご確認ください。　URL:http://panasonic.co.jp/es/pesnw/
なお、ご購入前のお問い合わせは、弊社各営業部にお願いします。

お求めは当店で

■発行
パナソニック ES ネットワークス株式会社
〒105-0021 東京都港区東新橋2-12-7　住友東新橋ビル2号館
TEL.03-6402-5301

このカタログの記載内容は
平成25年11月現在のものです。

Panasonic

オールGIGA・PoE 給電機能付
MNO series スイッチングハブ

2013 年 11 月

高速無線LANアクセスポイント用

オールGIGA PoE

パナソニック ES ネットワークス

Switch-M5eGPWR+ 拡売キャンペーン

期間：2014年3月31日まで

オールGIGA
IEEE802.3at PoE Plus
最大給電可能電力 120W
全ポート同時 30W給電

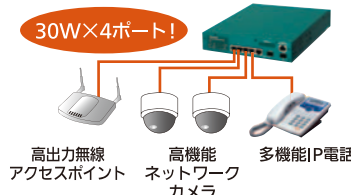
オールGIGA対応 PoE Plus給電スイッチングハブ
Switch-M5eGPWR+
標準価格109,800円（税抜）品番：PN28059

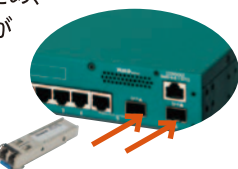
◆オールGIGA

全ポート1000BASE-T対応（オールGIGA）なので、高速無線LAN構築に最適です！

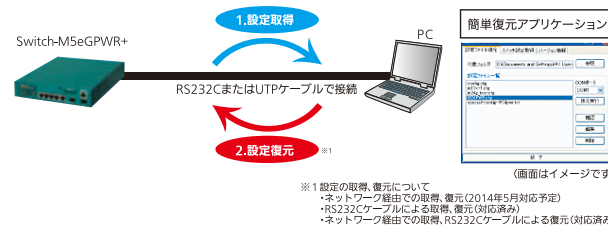
◆Wi-Fi無線アクセスポイント用に

◆フル給電

30Wを4ポートフルに給電可能なので、給電容量の心配なく設計・導入できます。

◆光対応

SFPスロットを標準装備しているため、100m超の離れた場所でも光接続ができます。

◆メンテナンスに最適な「簡単復元アプリケーション」に対応

●設定をアプリケーション上から簡単にバックアップできます。
故障時等バックアップした設定ファイルで設定情報を誰でも簡単に復元でき、迅速に運用を開始することができます。
※「簡単復元アプリケーション」は当社HPからダウンロードできます（無料）。
URL http://panasonic.co.jp/es/pesnw/product/appli/simply.html

※1 設定の取得、復元について
・ネットワーク経由での取得、復元（2014年5月対応予定）
・RS232Cケーブルによる取得、復元（対応済み）
・ネットワーク経由での取得、RS232Cケーブルによる復元（対応済み）

◆拡張モジュール

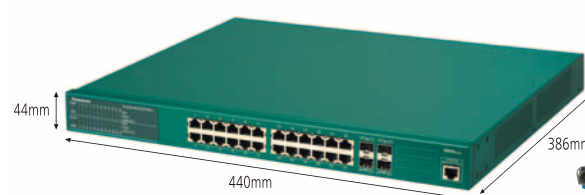
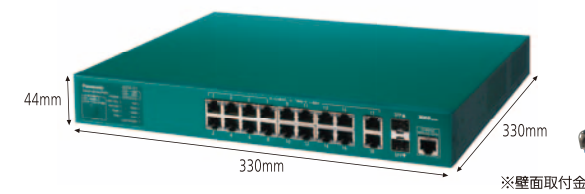
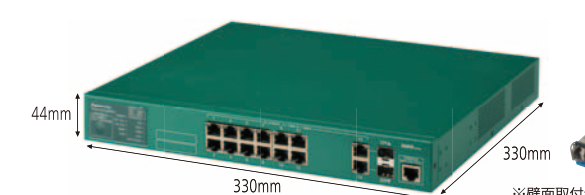
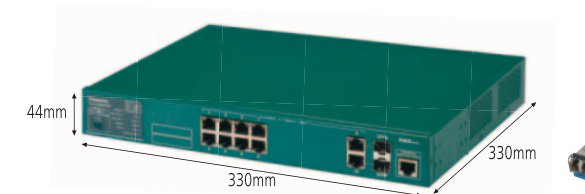
1000BASE-SX SFP Module

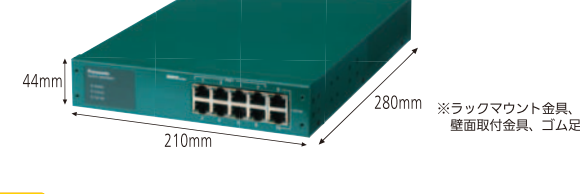
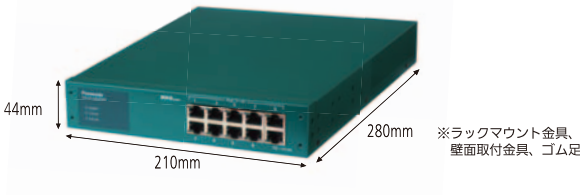
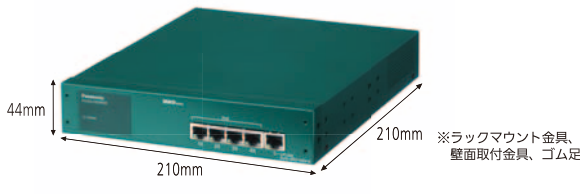
マルチモード光ファイバ対応
50/125μm, 500MHz/Km 最大 550m
62.5/125μm,200MHz/Km 最大 275m
標準価格 45,000 円（税抜）／品番：PN54021K

1000BASE-LX SFP Module

シングルモード光ファイバ対応
最大 10Km
標準価格 92,000 円（税抜）／品番：PN54023K

LX40 SFP モジュール
※当社 LX40 GBIC 又は SFP を対向で使用してください。
40km 広域接続
LC コネクタ
シングルモード光ファイバ対応
最大 40Km
標準価格 248,000 円（税抜）／品番：PN54025

高速無線LANアクセスポイントに最適な、オールギガ・PoE給電スイッチングハブ

Switch-M24GPWR+
品番：PN26249／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN26249B5
標準価格258,000円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 293,000円（税抜）

Switch-M16eGPWR+
品番：PN28169／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN28169B5
標準価格215,000円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 245,500円（税抜）

Switch-M12eGPWR+
品番：PN28129／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN28129B5
標準価格195,000円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 225,500円（税抜）

Switch-M8eGPWR+
品番：PN28089／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN28089B5
標準価格158,000円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 180,000円（税抜）

Switch-M5eGPWR+
品番：PN28059／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN28059B5
標準価格109,800円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 123,300円（税抜）

新発売
Switch-S8GPWR+
品番：PN24089／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN24089B5
標準価格75,000円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 88,500円（税抜）

新発売
Switch-S9GPWR
品番：PN24099／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN24099B5
標準価格68,400円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 81,900円（税抜）

新発売
Switch-S5GPWR
品番：PN24059／5年先出しセンドバック保守バンドル品番：PN24059B5
標準価格44,600円（税抜）
5年先出しセンドバック保守バンドル標準価格 53,600円（税抜）

※1 10/100/1000TとSFPの1ポートは排他利用。SFPは別売
※2 10/100/1000TとSFPは排他利用。SFPは別売
※3 SFPモジュール（別売）が別途必要です。
※4 「簡単復元アプリケーション」は、導入機器の設定情報をバックアップ、交換機器へ簡単に復元できるツールです。（弊社HPにて無償公開）